

Dénomination	XG Mobile Multi-Diag	XG Master Multi-Diag	ST9000 F-Touch	ST9100 B-Touch	Mega Macs PC	Mega Macs 42 SE	Mega Macs 66
Marque	Actia	Actia	Brain Bee	Brain Bee	Hella Gutmann	Hella Gutmann	Hella Gutmann
Fabricant	Actia	Actia	Brain Bee	Brain Bee	Gutmann	Gutmann	Gutmann
Origine (pays)	France	France	Italie	Italie	Allemagne	Allemagne	Allemagne
Distributeur (en France)	Actia Muller	Actia Muller	Flauraud / Frades Technologies	Flauraud / Frades Technologies	Hella Gutmann Service Solution	Hella Gutmann Service Solutions	Hella Gutmann Service Solutions
Fonctions							
Codes pannes et E-ORBD	Lecture tous codes, effacement, lecture paramètres	Lecture tous codes, effacement, lecture paramètres	Lecture tous codes, effacement, lecture paramètres	Lecture tous codes, effacement, lecture paramètres	Lecture tous codes, effacement, lecture paramètres	Lecture tous codes, effacement, lecture paramètres	Lecture tous codes, effacement, lecture paramètres
Guide recherche pannes	Fonction "Expert"	Fonction "Expert"					
Assistant d'entretien	Freinage, FAP, etc.	Freinage, FAP, etc.	Freinage, FAP, etc.	Freinage, FAP, etc.	Freinage, FAP, etc.	Freinage, FAP, etc.	Freinage, FAP, etc.
Paramétrage calculateurs	FAP, Suspension, freinage, etc.	FAP, Suspension, freinage, etc.	FAP, Suspension, freinage, etc.	FAP, Suspension, freinage, etc.	FAP, Suspension, freinage, etc.	FAP, Suspension, freinage, etc.	FAP, Suspension, freinage, etc.
Affichage paramètres	Numérique et graphique	Numérique et graphique	Numérique et graphique	Numérique et graphique	Numérique et graphique	Numérique et graphique	Numérique et graphique
Impression rapport diag	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui
Reconfiguration des calculateurs	Oui (SAE J2534)	Oui (SAE J2534)	Oui (SAE J2534)	Oui (SAE J2534)	Oui (SAE J2534)	Oui (SAE J2534)	Oui (SAE J2534)
Mesure physique	Non	Non	Non	Non	Non	Oui	Oui
Module d'infos véhicule	Option Haynes Pro	Option Haynes Pro	Pedia (base en ligne)	Pedia (base en ligne)	Entretien courant	HGS Data (base en ligne)	HGS Data (base en ligne)
Format matériel							
Connecteur E-ORBD / Afficheur	Interface et tablette	Interface et tablette	Interface, clé USB et logiciel	Compact	Interface, clé USB et logiciel	Compact	Tablette et interface extractible
Station d'accueil	Non	Option	Non	Option	Non	Option	Non
Système d'exploitation	Windows	Windows	Windows	Windows	Windows	Propriétaire	Propriétaire
Afficheur et exploitation logiciel	Tablette XG Mobile	Tablette XG Master	-	Tablette	-	Compact	Tablette
Dimensions / poids	267 x 180 x 15,5 mm / 950 g	350 x 300 x 62 mm / 3,4 kg	-	315 x 220 x 55 mm / 1,5 kg	-	47 x 110 x 202 mm / 480 g	135 x 362 x 302 mm / 3,8 kg
Processeur	1,5 GHz	2 x 1,5 GHz	-	NC	-	NC	NC
Mémoire	SSD 30 Go, RAM 2 Gb	DD 500 Go, RAM 4 Gb	-	64 Mo DDR RAM, 128 Mo Flash, 2 Go micro SD	-	NC	NC
Taille écran	10,1 pouces "wide"	13,3 pouces	-	7 pouces (800 x 480)	-	3,5 pouces	12,1 pouces
Accumulateur (type capacité, durée)	-	2 x 87 Wh	-	7,4 V - 2 200 mAh	-	Li-Po 1 000 mAh	Li-Po 4 000 mAh
Clavier	Virtual	Virtual	-	Virtual	-	Membrane 12 touches	Virtual
Système exploitation	Windows 7	Windows 7	Windows	Windows	-	Propriétaire	Propriétaire
Type protection (IP ?)	IP 52	IP 54	-	Protection oui, IP non spécifié	-	IP 20	IP 20
Tarifs							
Matériel	3 790 euros	5 990 euros	2 530 euros	NC	1 490 euros	2 590 euros	6 480 euros
Licence	795 euros / an	795 euros / an	700 euros (mqj, 1 <sup>re</sup> année)	700 euros (mqj, 1 <sup>re</sup> année)	690 euros	-	-
Mise à jour	Incluse dans la licence	Incluse dans la licence	700 euros	700 euros	290 euros (1 an)	1 260 euros	600 euros (1 an)
Accessoires – options	Servante, câbles spécifiques...	Servante, câbles...	Mode Gas (GPL), Start&Stop, etc.	Mode Gas (GPL), Start&Stop, etc.	MM PC solution complète	-	Modules oscillo, data AGS, pince ampère
Site Internet	www.multidiag.actia.com	www.multidiag.actia.com	www.brainbee.it, www.flauraud.fr	www.brainbee.it, www.flauraud.fr	www.hella.fr	www.hella.fr	www.hella.fr
Notre opinion	Solution bénéficiant de 10 années d'expérience	Solution bénéficiant de 10 années d'expérience	Solution parfaitement rodée	Solution parfaitement rodée	Basique sur PC	Simple et complet	Système rigoureux, rapide, extensible
Application	Diagnostic complet	Diagnostic complet	Diag complet	Diag complet	Pour entretien courant	Diag complet	Solution totale
Rapport qualité-prix	+++	++++ (test J2R 29)	++ (test J2R 39)	+++ (test J2R 11)	+++ (test J2R33)	++++ (test J2R40)	++++ (test J2R13)

Dénomination	KTS 200	KTS 340	KTS 540	KTS 570	KTS 440	KTS 840	KTS 870	KTS 890
Marque	Bosch	Bosch	Bosch	Bosch	Bosch	Bosch	Bosch	Bosch
Fabricant	Robert Bosch	Robert Bosch	Robert Bosch	Robert Bosch	Robert Bosch	Robert Bosch	Robert Bosch	Robert Bosch
Origine (pays)	Allemagne	Allemagne	Allemagne	Allemagne	Allemagne	Allemagne	Allemagne	Allemagne
Distributeur (en France)	Robert Bosch France	Robert Bosch France	Robert Bosch France	Robert Bosch France	Robert Bosch France	Robert Bosch France	Robert Bosch France	Robert Bosch France
<b>Fonctions</b>								
E-OBd	Lecture tous codes, effacement, lecture paramètres	Lecture tous codes, effacement, lecture paramètres	Lecture tous codes, effacement, lecture paramètres	Lecture tous codes, effacement, lecture paramètres	Lecture tous codes, effacement, lecture paramètres	Lecture tous codes, effacement, lecture paramètres	Lecture tous codes, effacement, lecture paramètres	Lecture tous codes, effacement, lecture paramètres
Guide de dépannage	Non	Mode expert de la panne au composant (ESI + SIS)	Mode expert de la panne au composant (ESI + SIS)	Mode expert de la panne au composant (ESI + SIS)	Mode expert de la panne au composant (ESI + SIS)	Mode expert de la panne au composant (ESI + SIS)	Mode expert de la panne au composant (ESI + SIS)	Mode expert de la panne au composant (ESI + SIS)
Assistant d'entretien	Freinage, pneumatiques, etc.	Freinage, pneumatiques, etc.	Freinage, pneumatiques, etc.	Freinage, pneumatiques, etc.	Freinage, pneumatiques, etc.	Freinage, pneumatiques, etc.	Freinage, pneumatiques, etc.	Freinage, pneumatiques, etc.
Paramétrage calculateurs	FAP, suspension, freinage, etc.	FAP, suspension, freinage, etc.	FAP, suspension, freinage, etc.	FAP, suspension, freinage, etc.	FAP, suspension, freinage, etc.	FAP, suspension, freinage, etc.	FAP, suspension, freinage, etc.	FAP, suspension, freinage, etc.
Affichage paramètres	Numérique	Numérique et graphique	Numérique et graphique	Numérique et graphique	Numérique et graphique	Numérique et graphique	Numérique et graphique	Numérique et graphique
Impression rapport diag	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui
Reconfiguration calculateurs	Non	Non	Oui (SAE J2534)	Oui (SAE J2534)	Oui (SAE J2534)	Oui (SAE J2534)	Oui (SAE J2534)	Oui (SAE J2534)
Mesure physique	-	Multimètre 1 canal	Multimètre 2 canaux	Multimètre 1 canal	Multimètre 2 canaux	Multimètre 2 canaux	Multimètre 2 canaux	Multimètre 4 canaux (FSA500)
Module d'infos véhicule	-	Entretien (yc. Distrib.), défauts identifiés (TSB)	Entretien (yc. Distrib.), défauts identifiés (TSB)	Entretien (yc. Distrib.), défauts identifiés (TSB)	Entretien (yc. Distrib.), défauts identifiés (TSB)	Entretien (yc. Distrib.), défauts identifiés (TSB)	Entretien (yc. Distrib.), défauts identifiés (TSB)	Entretien (yc. Distrib.), défauts identifiés (TSB)
<b>Format matériel</b>								
Connecteur E-OBd / Afficheur	Compact	Compact	Interface	Interface	Interface et tablette	Interface et tablette	Interface et tablette	Interface et tablette
Station d'accueil	Non	Oui	Non	Non	Option	Option	Option	Option
Système d'exploitation	Linux	Linux	Windows	Windows	Windows 7	Windows 7	Windows 7	Windows 7
Afficheur et exploitation	Module Linux dédié	Tablette Linux dédiée	Boîtier et logiciel pour PC	Boîtier et logiciel pour PC	DCU 100 (tablette dédiée)	DCU 130 (tablette dédiée)	DCU 130 (tablette dédiée)	DCU 130 (tablette dédiée)
Dimensions / poids	220 x 140 x 40 mm / 0,6 kg	290 x 214 x 67 mm / 2 kg	-	-	361 x 222 x 49 mm / 2 kg	355 x 262 x 42 mm / NC	355 x 262 x 42 mm / NC	355 x 262 x 42 mm / NC
Processeur	NC	NC	-	-	1,6 GHz	1,06 MHz (x2)	1,06 MHz (x2)	1,06 MHz (x2)
Mémoire	NC	NC	-	-	320 Gb HDD - 2 Gb RAM	250 Gb HDD - 2 Gb RAM	250 Gb HDD - 2 Gb RAM	250 Gb HDD - 2 Gb RAM
Taille écran	3,5" VGA 320 x 240 pixels	TFT 8,4" SVGA 800 x 600 ppp	PC de l'utilisateur	PC de l'utilisateur	10 pouces (DCU 100)	13,3 pouces (DCU 130)	13,3 pouces (DCU 130)	13,3 pouces (DCU 130)
Accumulateur (type capacité)	Pas d'accu	Acus recharg. 8 x 1,5 V type AA	Pas d'accu, alim OBD	Pas d'accu, alim OBD	Batterie 7,2 V 5 200 mAh	2 batteries	2 batteries	2 batteries
Clavier	Contacteurs - 12 touches	Clavier virtuel et stylé	-	-	Clavier virtuel, option sans fil	Clavier virtuel, option sans fil	Clavier virtuel, option sans fil	Clavier virtuel, option sans fil
Système exploitation	Linux	Linux	Windows	Windows	Windows	Windows	Windows	Windows
Type protection (IP)	Protection oui, IP non spécifiée	Protection oui, IP non spécifiée	-	-	IP 40	Protection oui, IP non spécifiée	Protection oui, IP non spécifiée	Protection oui, IP non spécifiée
<b>Tarifs</b>								
Matériel	2 600 euros	5 180 euros	2 510 euros	4 000 euros	5 300 euros	7 030 euros	8 380 euros	10 500 euros
Licence	1 an renouvelable	1 an renouvelable	1 an renouvelable	1 an renouvelable	1 an renouvelable	1 an renouvelable	1 an renouvelable	1 an renouvelable
Mise à jour	900 à 1 600 euros	900 à 1 600 euros	900 à 1 600 euros	900 à 1 600 euros	900 à 1 600 euros	900 à 1 600 euros	900 à 1 600 euros	900 à 1 600 euros
Accessoires - options	Connecteur 5 m / Câble USB 5 m	Activateur valves, pince ampèremétrique, câble 5 m, mallette de câbles	Activateur valves, pince ampèremétrique, câble 5 m, mallette de câbles	Activateur valves, pince ampèremétrique, câble 5 m, mallette de câbles	Activateur valves, pince ampèremétrique, câble 5 m, mallette de câbles	Activateur valves, pince ampèremétrique, câble 5 m, mallette de câbles	Activateur valves, pince ampèremétrique, câble 5 m, mallette de câbles	Activateur valves
<b>Site Internet</b>	<a href="http://fr-www.bosch-automotive.com/">fr-www.bosch-automotive.com/</a>	<a href="http://fr-www.bosch-automotive.com/">fr-www.bosch-automotive.com/</a>	<a href="http://fr-www.bosch-automotive.com/">fr-www.bosch-automotive.com/</a>	<a href="http://fr-www.bosch-automotive.com/">fr-www.bosch-automotive.com/</a>	<a href="http://fr-www.bosch-automotive.com/">fr-www.bosch-automotive.com/</a>	<a href="http://fr-www.bosch-automotive.com/">fr-www.bosch-automotive.com/</a>	<a href="http://fr-www.bosch-automotive.com/">fr-www.bosch-automotive.com/</a>	<a href="http://fr-www.bosch-automotive.com/">fr-www.bosch-automotive.com/</a>
<b>Note opinion</b>	KTS simplifié, minimal pour faire le minimum	KTS simplifié, mais accès au diag complet	Le minimum du KTS, pour l'entretien	La solution "Add-on" du KTS	Entrée de gamme en tout compris	Diag complet	Diag complet	Diag et mesure physique
Application	Lecture défauts et remise à 0	Réparation rapide et entretien	Réparation rapide et entretien	Toutes réparations	Toutes réparations	Toutes réparations	Toutes réparations	Toutes réparations
Rapport qualité-prix	++	+++	++	+++	++++	++++	++++	+++++

Dénomination	Wow! Snooper+	DS150E	DS350E	NT 644	TXYS et IDC4	Axone 4 Mini	Axone 4	X431 GDS
Marque	Würth Online World	Delphi	Delphi	FoxWell	Texa	Texa	Texa	Launch
Fabricant	Wow! GmbH / Autocom	Autocom Diagnostic Partner / Delphi	Autocom Diagnostic Partner / Delphi	Shenzhen Foxwell Technology Co	Texa	Texa	Texa	Launch
Origine (pays)	Allemagne / Suède	Grande-Bretagne / Suède	Grande-Bretagne / Suède	Chine	Italie	Italie	Italie	Chine
Distributeur (en France)	Würth	Delphi Product & Service Solution	Delphi Product & Service Solution	Frades Technologies	Texa France	Texa France	Texa France	Launch France
<b>Fonctions</b>								
Codes pannes et E-OBd	Lecture tous codes, effacement, lecture paramètres	Lecture tous codes, effacement, lecture paramètres	Lecture tous codes, effacement, lecture paramètres	Lecture tous codes, effacement, lecture paramètres	Lecture tous codes, effacement, lecture paramètres	Lecture tous codes, effacement, lecture paramètres	Lecture tous codes, effacement, lecture paramètres	Lecture tous codes, effacement, lecture paramètres
Guide de dépannage	Recherche guidée	Recherche guidée	Recherche guidée	Non	Indications spécifiques équipements	Indications spécifiques équipements	Indications spécifiques équipements	Indications spécifiques équipements
Assistant d'entretien	Freinage, pneumatiques, châssis	Freinage, pneumatiques, châssis	Freinage, pneumatiques, châssis	Freinage	Freinage, pneumatiques, châssis...	Freinage, pneumatiques, châssis...	Freinage, pneumatiques, châssis...	Freinage, pneumatiques, châssis...
Paramétrage calculateurs	FAP, valves roues, clés, etc.	FAP, valves roues, clés, etc.	FAP, valves roues, clés, etc.	Distribution	Non	Non	Non	Non
Affichage paramètres	Numérique et graphique	Numérique et graphique	Numérique et graphique	Numérique et graphique	Numérique et graphique	Numérique et graphique	Numérique et graphique	Numérique et graphique
Impression rapport diag	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui (imprimante dédiée)
Reconfiguration calculateurs	Oui (SAE J2534)	Oui (SAE J2534)	Oui (SAE J2534)	Non	FAP, valves roues, clés, Distribution...	FAP, valves roues, clés, Distribution...	FAP, valves roues, clés, Distribution...	FAP, clés, etc.
Mesure physique	Oui, option	Oui, option	Oui, option	Non	Oui (SAE J2534)	Oui (SAE J2534)	Oui (SAE J2534)	Non
Module d'infos véhicule	Wow! Basic (Autodata)	Oui, option	Oui, option	Guide rappels constructeurs	Tex@Info voiture	Tex@Info voiture	Tex@Info voiture	Option Autodata
<b>Format matériel</b>								
Connecteur E-OBd / Afficheur	Interface et tablette	Interface pour PC	Interface et tablette	Compact	Interface pour PC	Interface et tablette	Interface et tablette	Compact
Station d'accueil	Option	Non	Non	Non	Non	Option	Option	Non
Système d'exploitation	Windows 7	Windows	Windows	Propriétaire	Windows 7	Windows	Windows	Windows (verrouillé)
Afficheur et exploitation	Tablette IQ330	Non	Netbook	Lecteur autonome	Non	Pocket PC	Tablette	Lecteur autonome
Dimensions / poids	NC	-	106 x 87 x 12 mm / 1,6 kg	200 x 130 x 40 mm / 1,8 kg	-	202 x 28 x 23 mm / 560 g	240 x 180 x 45 mm / 1,7 kg	391 x 152 x 68 mm / 3 kg
Processeur	NC	-	Intel Celeron dual core	NC	-	Cortex A8 800 MHz	Intel Atom 1,6 GHz	NC
Mémoire	SSD 64 Go – RAM 2 Gb	-	232 Go – RAM 4 Go	4 Go	-	4 Gb – RAM 512 Mb	32 Gb – RAM 2 Gb	8 Go
Taille écran	8,9 pouces	-	8,9 pouces	480 x 272 TFT	-	7, pouces	9,7 pouces	7 pouces TFT
Accumulateur (type capacité)	Li-ion (autonomie 6 h)	-	NC	-	-	Li ion 3,7 V 200 mA	2 x 11,1 V 2500 mA	Batterie véhicule
Clavier	Virtual	-	Virtual + normal	11 touches	-	Virtual tactile	Virtual tactile	Virtual et stylét
Système exploitation	Windows 7	-	Windows 7	Propriétaire	-	Windows 7 compact	Windows 7	Windows
Type protection (IP)	IP 54	-	NC	NC	-	NC	IP	-
<b>Tarifs</b>								
Matériel	5180 euros	1 959 euros	3 579 euros	690 euros	4050 euros	3750 euros	5850 euros	2990 euros
Mise à jour	69 euros /mois	684 euros (VL)	684 euros (VL)	Incluse 18 mois	720 euros	720 euros	720 euros	500 euros
Accessoires - options	Solutions tablette ou PC, station d'accueil	Câbles, hotline, oscilloscope, diag PL	Câbles, hotline, oscilloscope, diag PL	NC	Fixation sur volant...	Câbles...	Station d'accueil, fixation sur volant, module mesure...	NC
<b>Site Internet</b>	<a href="http://www.wurth.fr">www.wurth.fr</a>	<a href="http://am.delphi.com">http://am.delphi.com</a>	<a href="http://am.delphi.com">http://am.delphi.com</a>	<a href="http://diag-auto.com">www.diag-auto.com</a>	<a href="http://www.texafrance.fr">www.texafrance.fr</a>	<a href="http://www.texafrance.fr">www.texafrance.fr</a>	<a href="http://www.texafrance.fr">www.texafrance.fr</a>	<a href="http://www.texafrance.fr">www.texafrance.fr</a>
<b>Noire opinion</b>	Système complet, simple et rigoureux	Système complet et simple	Système complet et simple	Uniquement pour recherche des codes panne	Système complet, documentation complète	Système complet, documentation complète	Système complet, documentation complète	Un premier prix "pro"
Application	Toutes réparations	Toutes réparations	Toutes réparations	Entretien, 2 <sup>e</sup> appareil	Toutes réparations	Toutes réparations	Toutes réparations	Toutes réparations
Rapport qualité-prix	+++++ (test J2R30)	+++	+++++ (test J2R31)	++ (test J2R 43)	+++++ (test J2R 32)	+++	+++++ (test J2R 32)	+++ (test J2R 24)

Dénomination	MDS 105	MDS 188	Autologic
Marque	AVL DiTEST	AVL DiTEST	Autologic
Fabricant	DiTEST Fahrzeugdiagnose GmbH	DiTEST Fahrzeugdiagnose GmbH	Autologic Diagnostic Limited
Origine (pays)	Autriche	Autriche	Grande-Bretagne
Distributeur (en France)	MEGA 6	MEGA 6	Frades Technologies
Fonctions			
Codes pannes et E-OBd	Lecture et suppression codes, lecture paramètres, tests actionneur, effacement défauts, identification calculateurs	Lecture et suppression codes, lecture paramètres, tests actionneur, effacement défauts, identification calculateurs	Lecture tous codes, effacement défauts, lecture paramètres
Guide de dépannage	Oui en option	Oui en option	Non
Assistant d'entretien	Entretien, freinage, suspension, remplacement batterie, etc.	Entretien, freinage, suspension, remplacement batterie, etc.	Freinage, suspension, transmission...
Paramétrage calculateurs	Injecteurs, EGR, FAP, remise à zéro des valeurs d'adaptation, éclairage, etc.	Injecteurs, EGR, FAP, remise à zéro des valeurs d'adaptation, éclairage, etc.	Non
Affichage paramètres	Numérique et graphique	Numérique et graphique	Numérique et graphique
Impression rapport diag	Oui (Format papier ou archive PDF/XPS)	Oui (Format papier ou archive PDF/XPS)	Oui
Reconfiguration calculateurs	Oui (SAE J2534)	Oui (SAE J2534)	Oui, selon véhicule
Mesure physique	En option multimètre 2 et 4 canaux	En option multimètre 2 et 4 canaux	Non
Module d'infos véhicule	Option "XIS"	Option "XIS"	Hotline
Format matériel			
Connecteur E-OBd / Afficheur	Interface	Interface et tablette	PC autonome, raccord direct E-OBd
Station d'accueil	Non	Non	Non
Système d'exploitation	Windows Vista à Windows 8	Windows 7	Windows 98
Afficheur et exploitation logiciel	PC utilisateur	Panasonic Toughbook D1	PC dédié
Dimensions / poids	Interface VCI	345 x 240 x 39 mm / 2,25 kg	240 x 190 x 26 mm / 2 kg
Processeur	NC	2,5 GHz, 3 MB	NC
Mémoire	NC	250 Gb — RAM 2 Gb	NC
Taille écran	NC	13 pouces	13 pouces
Accumulateur (type capacité)	NC	Li-ion (10,8 V, 6,2 Ah)	12 V véhicule
Clavier	NC	Clavier virtuel	Virtuel
Système exploitation	Windows	Windows	Windows 98
Type protection	-	IP 65	NC
Tarifs			
Matériel	1 950 euros	5 280 euros	9 750 euros (1 marque)
Licence	Illimité en temps	Illimité en temps	
Mise à jour	1 300 euros 1 an	1 300 euros 1 an	1 300 euros 1 an
Accessoires - options	Câbles	Câbles	Câbles, autres marques ou groupes
Site Internet	<a href="http://www.avlditertest.com">www.avlditertest.com</a>	<a href="http://www.avlditertest.com">www.avlditertest.com</a>	<a href="http://www.diag-auto.com">www.diag-auto.com</a>
Notre opinion	Simple et bonne présentation	Simple et bonne réparation	Dédié constructeur, complet et simple
Application	Toutes réparations	Toutes réparations	Toutes réparations
Rapport qualité-prix	+++	+++	++ (test J2R34)



## Le diagnostic véhicule en un claquement de doigts.

**automechanika 2014**  
 hall 8, stand H32  
 hall 10, stand A63  
 16.-20.9.2014, Francfort-sur-le-Main



## AVL DITEST MDS/XDS

La révolution en matière de diagnostic de véhicules



DiTEST Fahrzeugdiagnose GmbH  
 Tel. +49 911 47 57-566  
[www.avlditertest.com](http://www.avlditertest.com)

## FUTURE SOLUTIONS FOR TODAY